

CALCUL DU RENDEMENT pour 3,5 heure/jour

Panneaux solaires CIGS 80w (modèle de calcul)

- 80w x 38 pièces = 3,040w \approx 3kw
 - Jour : 3kw/h x 3,5 heure/jour = 10,64 kw/ jour
 - Mois : 10,64kw/ jour x 30 jour / mois = 319 kw/ mois
 - An: 319kw/ mois x 12 mois /an = 3 830,4 Kw/an

Panneaux solaires CIGS 560w

1 pièce	5 pièces	38 pièces
0,56 Kw/ heure	2,8 Kw/ heure	21,28 Kw/ heure
1,96 Kw/ jour	9,8 Kw/ jour	74,48 Kw/ jour
58,8 Kw/ mois	294 Kw/ mois	2 234,4 Kw/ mois
705,6 Kw/ an	3 528 Kw/ an	26 812,80Kw/ an

Panneaux solaires CIGS 460w

1 pièce	5 pièces	38 pièces
0,46 Kw/ heure	2.3 Kw/ heure	17,48 Kw/ heure
1,61 Kw/ jour	8,05 Kw/ jour	61,18 Kw/ jour
48,3 Kw/ mois	241,5 Kw/ mois	1 835,4 Kw/ mois
579,6 Kw/an	2 898 Kw/an	22 024,8 Kw/an

Panneaux solaires CIGS 410w

1 pièce	5 pièces	38 pièces
0,41 Kw/ heure	2,05 Kw/ heure	15,58 Kw/ heure
1,43 Kw/ jour	7,17 Kw/ jour	54,53 Kw/ jour
43,05Kw/ mois	215,25 Kw/ mois	1 635,9 Kw/ mois
516,6 Kw/an	2 583 Kw/an	19 630,8 Kw/an

Panneaux solaires CIGS 360w

1 pièce	5 pièces	38 pièces
0,36 Kw/ heure	1,75 Kw/ heure	13,68 Kw/ heure
1,26 Kw/ jour	6,12 Kw/ jour	47,88 Kw/ jour
37,8 Kw/ mois	183,75 Kw/ mois	1 436,4 Kw/ mois
453,6 Kw/an	2 205 Kw/an	17 236,8 Kw/an

Panneaux solaires CIGS 320w

1 pièce	5 pièces	38 pièces
0,32 Kw/ heure	1,6 Kw/ heure	12,16 Kw/ heure
1,12 Kw/ jour	5,6 Kw/ jour	42,56 Kw/ jour
33.6 Kw/ mois	168 Kw/ mois	1 276,8 Kw/ mois
403,2 Kw/an	2 016 Kw/an	15 321,6 Kw/an

Panneaux solaires CIGS 125w

1 pièce	5 pièces	38 pièces
0,125 Kw/ heure	0,4375 Kw/ heure	4.75 Kw/ heure
0,4375 Kw/ jour	8,05 Kw/ jour	16,625 Kw/ jour
13,12 Kw/ mois	13,125 Kw/ mois	498,75 Kw/ mois
157,5 Kw/an	157,5 Kw/an	5 985 Kw/an

Flex_03 : LES TAILLES ET POIDS DE CHACUN

•	Flex_03N: 70w – 90w (350 x 1710 mm): 1,6 kg
•	Flex_03N: 110w – 140w (350 x 2583mm): 2,3 kg
•	Flex_03NL: 270w – 320w (350 x 5905mm): 4,9 Kg
•	Flex_03M: 360w – 410w (973 x 2583mm): 6,2 kg
•	Flex_03W: 160w – 200w (1000 x 1292mm): 2,6 kg
•	Flex_03W: 460w – 560w (1292 x 2598mm): 6,6 Kg